In	dex	of C	laims	;

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/820,352	HARTMANN, MARKUS
Examiner	Art Unit
Edward F. Landrum	3724

1	Rejected	
=	Allowed	

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	ـــــ						L																'		
Claim	- 1				Date				\neg		laim	_			г	ate					1	Cli	aim		
Claiiii		T		-	Jaie	; 		-	\dashv	-	Tallii	_	_			7016			\neg	\dashv	- 1		1111		
Final	7/30/07		ļ.							Final	Original					ļ						Final	Original		
	=	\vdash	\vdash	_				-	┨	-	51		-	_			_	-	\exists	_			101	\Box	
2		 			\Box	\neg	寸		٦		52			_							Ì		102		
		1	П				寸	\neg	┨		53										i		103		
4	=	T	П				\dashv		╛		54												104		Π
1		t	П				\neg	\neg	ヿ		55												105	П	
1		\dagger	\Box			一		\neg	ヿ		56	П				_							106	П	Γ
7	, =	T							٦		57	П											107	\Box	
1 8	3 =	\top	П						٦		58												108		
9) =	Τ	T.						٦		59												109		
1	0								\Box		60												110	Ш	
1											61												111	Ш	
1	2										62						_						112		
1											63				_		_			_			113		_
1		_						\perp	_{		64									_			114		_
1									╝		65			L						_			115	Ш	L
1				_			_		┙		66			L	L		_		_	_			116	\perp	L
1		1_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				┙		67			L					_	_			117	Ш	
	8	\perp		<u> </u>					┙		68			_	_	L		L.		<u> </u>			118	_	_
	9	<u> </u>	<u> </u>		_		_	_ _	_		69			╙		_		_		L			119		L
2		_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$					ᆚ	<u> </u>	70	_	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	_	<u>_</u>				120	_	<u> </u>
2		1_	L	_				\perp	4	<u> </u>	71	_	_	ļ		_	<u> </u>	_	_				121		_
2		4_	<u> </u>	<u> </u>	_			_	ᅬ	ļ	72				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>					122		L
2		_	_	_	_	_	_	_	4	<u> </u>	73	L	_				┡	<u> </u>	_			-	123	_	
2		┼	<u> </u>		<u> </u>		_	-	4	<u> </u>	74		<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├		 -	124	 	-
2		+-	┞	_	<u> </u>				4	-	75	⊢	<u> </u>			<u> </u>	⊢	<u> </u>		 			125 126		⊢
	6	-	 		<u> </u>	_			긕	-	76	⊢	<u>-</u>				├—		├—			<u> </u>	127		├
2		+	⊬		 	<u> </u>	-1			-	77	 	-	-		\vdash			⊢	 —	ł		128	 —	┝
2		╁	⊬			<u> </u>	\dashv	-		-	78 79	├	-		├	├—			├─	⊢	1		129	├	┝
	9	-	╢		⊢	┝			\dashv	-	80	⊢	-	 		├—		-	├	⊢	1		130	 	├
3		╁	╁	\vdash	├	 		\dashv	\dashv		81	⊢	 	├		-	├	 	├—		}		131		┢
	2	╀	╁	┢	┢		-	\dashv	\dashv		82	\vdash	-	├─	├	├		-	├	┝	} ·	<u> </u>	132	┢	┢
	3	╁	⊢	-	├		-	+	-	-	83	╁		┝	-	╌	H	\vdash	├	┝	ł		133	-	┢
	4	╁	+	-	├	-	\dashv	\dashv	\dashv	.	84	<u> </u>		┢	├			\vdash	┢	\vdash	1		134	 	┢
	5	╁╴	╁	╁	\vdash	-			ᅥ	<u> </u>	85	-	\vdash	\vdash	╁			┢	\vdash	-	1		135	_	╁╌
	6	╁	-	├-	╁	\vdash	Н		ㅓ		86	\vdash	┢	H	\vdash	一	┢	-	\vdash	\vdash	1		136	\vdash	t
	7	╁	\vdash		1-	┢─	\vdash	-	ㅓ	-	87	\vdash	\vdash	-	1-	\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢	1		137	 	H
	8	╅	╈	╁╴	 	╌	Н	\dashv	┪		88	\vdash		 	\vdash	\vdash	Т	\vdash	⇈		1		138	_	┪
	9	+	1	 		 	Н	_	ᅦ		89	╁	 	\vdash		\vdash	\vdash		1	T	1		139	Г	┢
	0	╁	1	\vdash	1	\vdash		_	┪		90	\vdash	Г	t					t		1		140	厂	T
	11	+	†		T	1		\dashv			91			\vdash	1	Г		П		1	1		141	1	T
	2	\top	\top	1			П	_	_		92	1			Γ		Π	Т]		142		Γ
	3	1	T			Г		\exists			93			Γ]		143	\coprod	
	14	1	T	Π			\Box				94]		144		
	15	\top	1.								95]		145		
4	16	I									96								匚]	L	146	<u> </u>	L
	7										97		<u>_</u>	_	1	$oxed{\Box}$	lacksquare	_		<u> </u>	Į		147	<u> </u>	1
	18	L		L		\Box		\Box	_]		98	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	 	<u> </u>	Į	<u> </u>	148		\perp
	19	_	<u> </u>	\perp	\perp	<u> </u>	_	\sqcup	_		99	_	<u> </u>	1_	1_	↓	<u> </u>	<u> </u>	 	_	1	<u> </u>	149	1	\perp
1 15	50	- 1	1	1	1	1	1		- 1	i I	100	1	1	1	1	ł	1	1	1	1	ı	1	150	1	1

Cla	aim					Date				\neg
			\neg							\neg
Final	Original			}					ļ	
ᇤ	ē			1					- }	
_	0			ı				.	- 1	
	101		-	_		-	_	\dashv	\neg	_
	102			-	_	\vdash	_	-	-	_
	102 103	\vdash	_	-		-	_	\vdash	\dashv	_
	103	-	-	-		_	-		\dashv	
	104 105	-	\vdash	-		_	<u> </u>	Н	\dashv	-
	100	_				-	\vdash			-
	106			_		_	⊢			-
	107	Ш		_		<u> </u>	_			-
	108	_				<u> </u>		_	_	Ш
	109					L	$oxed{oxed}$			
	109 110 111					_				Щ
	111					_				Ш
	1112					_	_		Ш	
	113 114 115									
	114	L				Ĺ	L		.]	
	115									
	116 117 118					<u> </u>				
	117					Π	1			\Box
	118			\vdash	$\overline{}$	 	1	Г	Г	
	119	\vdash	-	\vdash	_	Т	_	 	_	Н
	120		_	-	_	\vdash	\vdash	┢	-	Н
	121	-	-	\vdash		-	┢	 	-	H
	122	-	-	\vdash	_	⊢	┢	-	_	
	122	-	├-	\vdash	<u> </u>	-	├		\vdash	\vdash
-	121 122 123 124 125 126	-		<u> </u>	<u> </u>	⊢		-	-	-
	124	 —			-	├	 —	-		-
<u> </u>	125	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	 	<u> </u>	-
<u> </u>	126			 		 	 		<u> </u>	_
	127	<u> </u> _	<u> </u>		<u> </u>	├	 —	<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	128	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	 	Ь	<u> </u>	_
	129			ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_
	130		_	匚		辶	_	_	_	
	131	L	L	_					L	
	127 128 129 130 131 132 133 134		L			\perp	L	_	_	
	133					L^{-}			Ĺ	
	134	Γ	Γ							
	135		Γ			Г				
	135 136	Ī	Г	Π	Γ	1	Г		Π	Г
	137	\vdash	<u> </u>			T	Т	1		П
	138	1	1			T	П	1		
	138 139	 	 	\vdash	1	1	T	\vdash		\vdash
<u> </u>	140	\vdash		 	t^-	1	1		⇈	\vdash
\vdash	141	1-	\vdash	\vdash		\vdash	1	1	T	t
	142	\vdash	\vdash	├	 	+-	\vdash	 	 	
 	143	\vdash	├	╁	1	+-	╀	\vdash	\vdash	\vdash
 		-	├-	╁	\vdash	+	┼-	┼	-	\vdash
	144	-	\vdash	 -	 	1	+	-	-	├
ļ	145	├	├	├	\vdash	╀	\vdash	-	├-	-
	146	├	<u> </u>	⊢	 	 —	-		-	-
\vdash	147	 	_	┞	┞	ــ		├-	\vdash	\vdash
<u> </u>	148	 	<u> </u>	1	<u> </u>	-	 	1	1_	上
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	1	1_	<u> </u>	<u> </u>
	150	1		<u></u>			_		<u></u>	